BÁSCULA DE CARGA DIGITAL

SE-100-10P

Manual del Usuario



Introducción

Gracias por su compra de la báscula de carga programable refrigerante electrónica RCS-9020. La RCS-9020 utiliza el contador de refrigerante más preciso y tecnológicamente más avanzado disponible a día de hoy y tiene características que no pueden encontrarse en ninguna otra parte. Es ideal para calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC) y en servicios de refrigeración, incluyendo carga crítica de sistemas de refrigeración pequeños. Con el RCS-9020 puede calcular el peso tanto en unidades métricas como inglesas.

El RCS-9020 es programable y tiene una alarma incorporada para indicar que el límite programado se ha sobrepasado.

Características

- Pantalla LCD alta-visibilidad
- Medidas de peso en *kgs* y *lbs*
- Recordatorios de memoria incorporados en todos los ajustes previos
- Diseño resistente y compacto
- Batería de larga duración
- Alta resolución y precisión
- Programable
- Puede utilizar pesas patrón económicas en campo

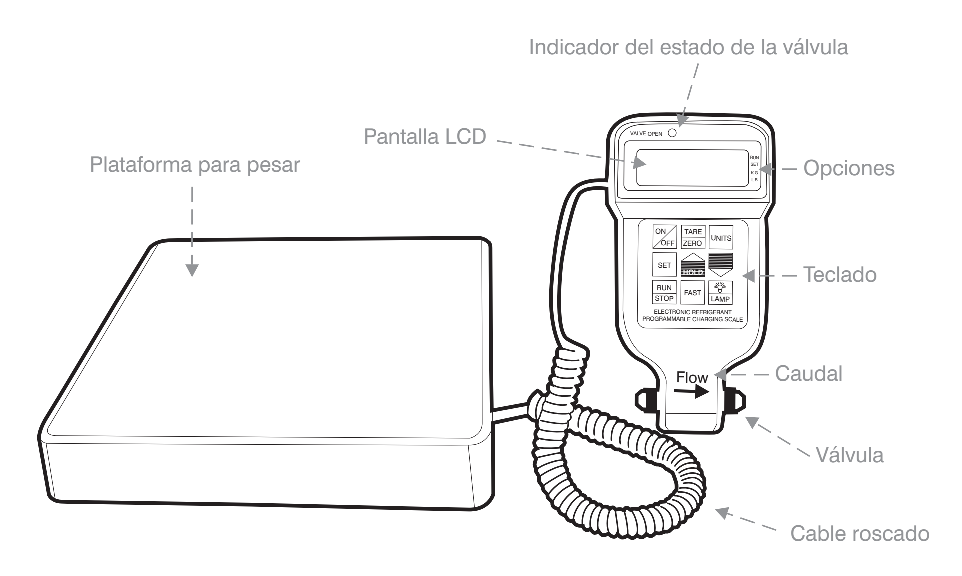


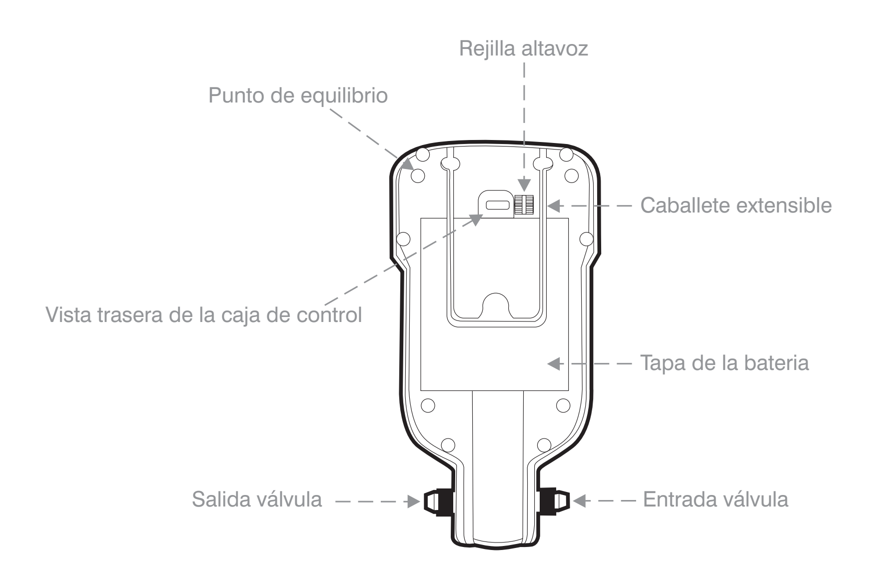
Especificaciones

Capacidad	100 kg (220 libras)
Precisión	0.5% del valor +/- mínimo dígito significativo
Resolución	5g 0,010 lbs
Potencia	5 pilas alcalinas x 1.5 V "AA" (7.5VDC)
Duración de la batería	60 horas de uso continuo
Temperatura de funcionamiento	10ºC-50ºC (50F-122F)
Dimensiones	23,2 cm x 23,2 cm x 5,8 cm

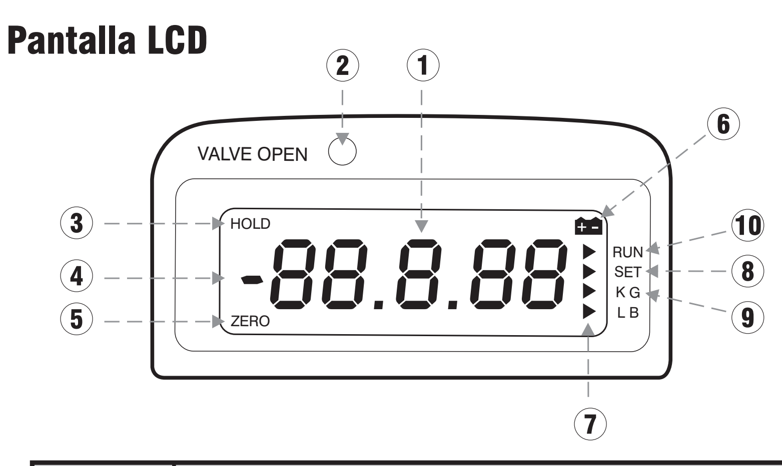
NOTA: Para evitar daños, nunca sobrepase la capacidad de la báscula RCS-9020

Diagrama


Indicador del estado de la válvula
Pantalla LCD
Plataforma para pesar
Opciones
Teclado
Caudal
Válvula
Cable roscado
VALVE OPEN
ON
OFF
TARE
ZERO
UNITS
SET
HOLD
RUN
STOP
FAST
LAMP
ELECTRONIC REFRIGERANT
PROGRAMMABLE CHARGING SCALE
Flow

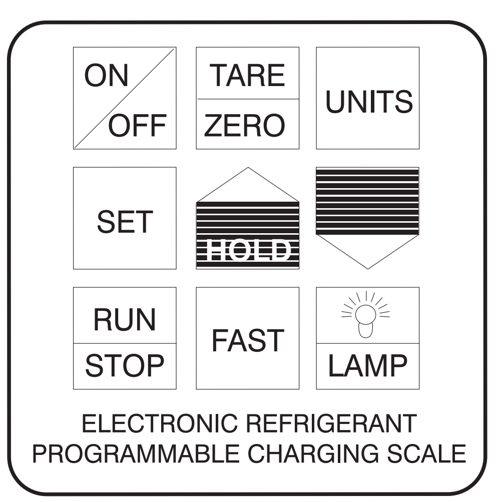

Rejilla altavoz
Punto de equilibrio
Caballete extensible
Vista trasera de la caja de control
Tapa de la bateria
Salida válvula
Entrada válvula

Pantalla LCD

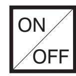


Símbolo	Función
1	Visualización numérica principal
2	Indicador del estado de la válvula
3	Indicador de modo protección
4	Indicador de peso negativo (indica que se ha retirado el peso de la plataforma)
5	Indica “ TARA / CERO”
6	Indicador de nivel de batería
7	Indica uds. en libras
8	Indicador del modo de configuración
9	Indica uds. en Kilo
10	Indicador modo de funcionamiento

Teclado



Báscula de carga programable, refrigerante electrónico



Pulse para encender. Pulse para apagar



Pulse “TARE/ZERO” para que aparezca la lectura en pantalla



Cambio de medidas métrica / imperial



Pulse “SET” para configurar el programa de peso.



Pulse para aumentar el peso de carga o dejar la carga en pausa.


Pulse para reducir el peso de carga.



Pulse FAST para cambiar el modo RÁPIDO/LENTO. Use los ajustes de "5g" cuando necesite aumentar/reducir la cantidades menores a 1 Kg. Utilice los ajustes "100g" cuando necesite aumentar/reducir en cantidades mayores a 1 Kg. dejar la carga en pausa.



Pulse RUN/STOP para activar o desactivar el programa almacenado. Compruebe si la válvula electromagnética funciona correctamente.



Luz de pantalla retroiluminada.

Funcionamiento básico de peso

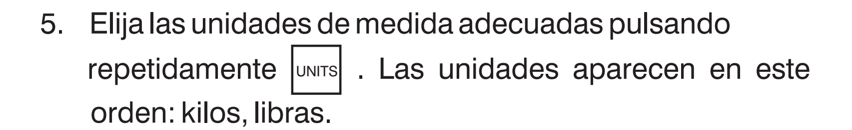
Para hacer funcionar RCS-9020 como una báscula básica de peso, siga los siguientes pasos:

1. Desenvuelva la báscula tal y como se describe en la sección de "desembalaje de la RCS-9020".

2. Coloque las pilas en la caja de control según se describe en la sección "colocación de la batería".

3. Coloque la plataforma para pesar sobre una superficie nivelada y firme.

4. Encienda la RCS-9020 pulsando ON/OFF



5. Elija las unidades de medida adecuadas pulsando repetidamente UNITS . Las unidades aparecen en este orden: kilos, libras.

6. Si usa un recipiente para contener los objetos que quiere pesar, colóquelo vacío en el centro de la plataforma.

7. Pulse TARE/ZERO para poner a cero la báscula. La pantalla mostrará cero.

8. Coloque el material que quiere pesar en el recipiente o en el centro de la plataforma.

9. Lea el peso que aparece en la pantalla.

10. Un número positivo indica que el peso aplicado es mayor que el valor cero. Un número negativo indica que el peso aplicado es menor que el valor cero.

11. Apague la RCS-9020 pulsando y manteniendo pulsada ON/OFF hasta que la báscula se apague.

12. Para prolongar la duración de las pilas, la RCS-9020 se apagará automáticamente después de 30 minutos de inactividad, a menos que haya algún programa en marcha (vea la sección de programas). Al volver a encender la RCS-9020, se restaurará el último estado.

Desembalaje de la báscula RCS-9020

1. Retire la RCS-9020 de la bolsa que la transportaba.

2. Cuando utilice la RCS-9020, asegúrese de que el cable roscado no toca la parte superior de la plataforma para pesar. De lo contrario, es posible que el resultado no sea preciso.

3. Si desea, extienda el caballete en la parte trasera de la caja de control extrayéndolo. El caballete puede servir para colgar la RCS-9020 o apoyarla a cierto ángulo en una superficie nivelada.

Embalaje de la báscula RCS-9020

1. Si está extendido, vuelva el caballete a su posición original.

2. Vuelva a colocar la RCS-9020 en la bolsa de transporte.

Funcionamiento carga/recuperación del refrigerante

1. Desembale la báscula como se describe en la sección "desembalaje de la RCS-9020".

2. Coloque las pilas en la caja de control como se describe en la sección de la página 11 "colocación de las pilas"

3. Coloque la plataforma para pesar sobre una superficie nivelada y firme.

4. Conecte un extremo del tubo de carga a la "ENTRADA" y el otro extremo al depósito de refrigerante.

5. Conecte un extremo del tubo a la "SALIDA" y el otro extremo al indicador del colector de admisión o al sistema de auto A/C.

6. Apague la RCS-9020 pulsando [ON/OFF]

7. Elija la unidad de medida adecuada pulsando repetidamente [UNITS]. Las unidades se muestran en el siguiente orden: kilos ⟷ libras.

8. Coloque el depósito refrigerante en el centro de la plataforma y abra la válvula del depósito refrigerante. El peso aparecerá en la pantalla.

9. Pulse SET para configurar el peso.

(1) Si el peso configurado es menor a 1kg, pulse HOLD o repetidamente. Pulse RUN STOP para comenzar la tarea de carga.



(2) Si el peso configurado es mayor a 1 Kg., pulse FAST Y pulse HOLD o repetidamente. Para comenzar la tarea de carga, pulse RUN STOP .

NOTA:

1. Pulse HOLD si quiere detener el proceso de carga.

2. Pulse RUN STOP si quiere detener y cancelar el proceso de carga.

Colocación y sustitución de la bateriá

1. Quite la tapa de la batería de la parte trasera de la caja de control presionando la base de la tapa.

2. Si es necesario, quite las pilas usadas.

3. Coloque 5 “AA”. Vuelva a colocar la tapa.

Importante

PARA EVITAR DAÑOS A LA RCS-9020, SIGA LAS INDICACIONES DE POLARIDAD DE LAS PILAS MARCADA DENTRO DEL COMPARTIMENTO DE ÉSTAS. QUITE LAS PILAS EN CASO DE QUE LA RCS-9020 NO VAYA A SER USADA DURANTE UN PERIODO LARGO DE TIEMPO.

Indicaciones rango superior

Si el peso que se aplica a la plataforma de peso sobrepasa la capacidad máxima del RCS-9020 (100 Kg.), aparecerá “OL” en mitad de la pantalla. Para evitar daños a la RCS-9020 (100 Kg.), retire el peso de la plataforma inmediatamente.

Incluye los siguientes articulos

1. Un set de refrigerante para la báscula de carga
2. Cinco pilas alcalinas de 1.5GV “AA”
3. Un tubo de carga PCS
4. Manual guía de usuario
5. Una bolsa de molde de soplado



BARCELONA - Central Ventas:

Provença, 392, plantas 1 y 2 - 08025 BARCELONA

Tel. 93 446 27 80 - Fax 93 456 90 32

info@salvadorescoda.com